Index of Claims

App	licati	on/C	ontrol	No.
-----	--------	------	--------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/629,663

John Rivell

ERINAKES, MICHAEL

DENNIS Art Unit

Examiner

3753

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

Clai	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			Date						Final	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62					Da
	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	V V V V V V V V V V V V V V V V V V V										52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62					
	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	V V V V V V V V V V V V V V V V V V V										52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62					
	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	V V V V V V V V V V V V V V V V V V V										53 54 55 56 57 58 59 60 61 62					
	4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	V V V V V V V V V V V V V V V V V V V										54 55 56 57 58 59 60 61 62					
	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	V V O O O O V V V V										56 57 58 59 60 61 62				-	
	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	V V O O O V V V V V V V V V V V V V V V										57 58 59 60 61 62					
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	V 0 0 0 0 V V V V V V V V V V V V V V V										58 59 60 61 62					
	9 10 11 12 13 14 15 16 17	0000										59 60 61 62					_
	10 11 12 13 14 15 16 17	0 0 0 1 1										60 61 62					
	11 12 13 14 15 16 17	0 0 1 1 1 1										61 62	_				
	12 13 14 15 16 17	0 0 1										62			_	<u> </u>	L
	13 14 15 16 17 18	0 1 1 1					-					62					_
	14 15 16 17 18	7 7 7									<u> </u>		_	_	<u> </u>		_
	15 16 17 18	1			1		\vdash		Ш			63			L		
	16 17 18	1		- 1	1							64			_		L
	17 18	1		$\overline{}$	<u> </u>	_			_			65			_		L
	18		1 -		├	_			Щ			66		_		_	-
1		101			-	<u> </u>	_		Н			67			 		-
-	19			+	⊢	⊢	\vdash	_	_			68 69		_	<u> </u>	_	⊢
\vdash	20	0 1	-		┼		H	H	Н		ļ	70	_	—	<u> </u>		⊢
\vdash	21	Y			-	-		_				70	_		\vdash		⊢
-	22		\dashv	+	╁	⊢		⊢	-			72			\vdash		⊢
\vdash	23			+	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash			73			┝		H
\vdash	24	\dashv		+	-	┢	\vdash	-				74		-	\vdash		┝
	25	\vdash	\dashv	+	┢	\vdash	\vdash	\vdash	Н			75		_		-	\vdash
	26	\vdash	\dashv	+	┼~	-	\vdash	\vdash	H			76				_	┢
	27	\vdash	\dashv	+	 	_	-	-	Н			77		_			┢
h t	28			+		Г	_					78					T
	29		十	\top	\vdash	\vdash		Г				79					Г
	30		\top	1	Т							80			Γ		Г
	31	П	\neg	T	Π							81			l		
	32									.		82					
	33											83			L		
	34											84					L
	35				<u> </u>	<u>L</u>			Щ			85	•		_		L
	36				<u> </u>							86	_		_		L
	37	\sqcup	\bot	\bot	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	87	_		_		L
	38	\sqcup	\perp	-	 	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ			88		_	_		L
	39	_		4	ļ		_		<u> </u>			89		_		_	L
1	40		\perp	1	-				<u> </u>		<u> </u>	90	_	<u> </u>	<u> </u>		L
	41	\vdash	+		├	├	<u> </u>	<u> </u>	H		<u> </u>	91		<u> </u>	-	_	⊢
1	42			+	-	_	-	_	Н			92	_	├	\vdash	⊢	├
	43 44	\vdash	+	+	├-	 	-	 			 -	93 94	<u> </u>	\vdash	\vdash		├
-	45	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-			95		-	-		\vdash
\vdash	46	\vdash	\dashv	╁	┼-	\vdash			\vdash			96	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	47	\vdash	-+	+-	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$	97	-	\vdash	Н	 	H
\vdash	48	$\vdash \vdash$	\dashv	+-	╁	 -	╁	-			\vdash	98	-	H	\vdash		t
 	49	H		+	\vdash	\vdash	Ι-	 	\vdash			99	_	Ι-	<u> </u>	\vdash	Т
 	50	-	\dashv	\top	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	100	-	H		Г	T

Cla	im					ate				
	_]]]]]		
ज	Original									
Final	g						1			
"	Ō									
-			_			_	_		_	
	51 52 53		_		_	_				
	52		_							
	53									
	54									
	55									
	54 55 56									
	57				\equiv					
-	58	_			-	_	_			_
-	59		\dashv				_	—		
	29	_	_			_			_	_
	60 61		_	_						_
	61									
	62			L						
	63									L
	62 63 64 65 66									
	65									
	66									
	67	-			_	-	_	_		
-	60				_	_	_	_		
	68 69									
	69		_							
	70									
	71 72									
	72									
	73 74 75									
	74	٠,	-							
	75					_	_	_		
	76					-			_	
-	76 77		_		_	_	_	-	_	
<u> </u>	77			-			_	_		
<u> </u>	78				_					-
	79									_
	80									
	81									
	82 83									
	83									
	84			Г						
	84 85		-	\vdash	_	_	_	\vdash		\vdash
	86			-	_	_	_			\vdash
·	07	-		H		_		_		-
1	87 88	_						_		-
-	88			L		_	_	_		
	89			Ш	L	Щ	Ш	L	L	<u> </u>
	90			oxdot	$oxed{oxed}$	L_	L	L_		_
	91					\Box	$ldsymbol{ld}}}}}}$		$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	92									L
	93				Γ					Γ
	94			\Box		Г			Г	Г
	95			\vdash	 		\vdash	\vdash		
-	96	- -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
	97	H	H	\vdash	 -	\vdash	\vdash	-	\vdash	
<u> </u>		-	\vdash	-	├	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>
<u> </u>	98	—		<u> </u>	\vdash	⊢-	Ь.	<u> </u>	 - -	<u> </u>
<u> </u>	99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u>L</u>	L_	<u> </u>
	100		1	1	ı	ı	ı	i	l	l

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	aim		_			Date				\neg
101	- "										\dashv
102	Final										
102		101									
104		102									
104		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149		105									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			L	_			L.	Ш	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	L								\Box
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109						_			
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111				L		L.	L		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112						L.			
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	_		<u> </u>	_	_	_			Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114			<u> </u>	_	<u> </u>				Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115			_	<u> </u>	<u> </u>				
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			Щ
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	_		<u> </u>	<u> </u>	-				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118			_	_	<u> </u>				Ш
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		119			<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>		Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		120			_	<u> </u>	<u> </u>			_	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		121		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		122			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> -	_	<u> </u>		-
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		123	-		⊢	<u> </u>	-	_	_		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		124	_		├—	<u> </u>			-		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		125		_	 	\vdash	 	-	_		\dashv
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		127	-	-	\vdash	<u> </u>	-	_			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	128		-	-			_	_	_	\dashv
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120			-		├-	-		-	\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	-					<u> </u>			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		-		-	┢	┢	-	\vdash	\dashv
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	\vdash	_	 	_	-	-	-	-	H
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	_		 	┢	-		-		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134			T						Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135								Г	$\vdash \vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									П
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140		139			Π						
142		140									
143 144 145 146 147 148 149		141									
144											
145											
146 147 148 149											
147 148 149											
148		146							\Box	\Box	\Box
149								_			\square
										L	
150				匚						\Box	
		150								匚	